

- 1) পাকা কলায় কি থাকে ? $\Rightarrow$ এমাইল এসিটেট
- 2) পাকা আনারসে কি থাকে ? $\Rightarrow$ ইথাইল এসিটেট
- 3) পাকা কমলায় কি থাকে ? $\Rightarrow$ অকটাইল এসিটেট
- 4) টমেটোতে কোন এসিড থাকে ? $\Rightarrow$ ম্যালিক এসিড
- 5) লেবুর রসে কোন এসিড থাকে ? $\Rightarrow$ সাইট্রিক এসিড
- 6) আপেলে কোন এসিড থাকে ? $\Rightarrow$ ম্যালিক এসিড
- 7) তেঁতুলে কোন এসিড থাকে ? $\Rightarrow$ টারটারিক এসিড
- 8) আমলকিতে কোন এসিড থাকে ? $\Rightarrow$ অক্সালিক এসিড
- 9) আঙ্গুরে কোন এসিড থাকে ? $\Rightarrow$ টারটারিক এসিড
- 10) কমলালেবুতে কোন এসিড থাকে ? $\Rightarrow$ এসকরবিক এসিড
- 11) দুধে কোন এসিড থাকে ? $\Rightarrow$ ল্যাকটিক এসিড
- 12) কচু খেলে গলা চুলকায় কেন ? $\Rightarrow$ কারণ কচুতে ক্যালসিয়াম অক্সালেট থাকে ।
- 13) রেকটিফাইড স্পিরিট কি ? $\Rightarrow$ 95.6% ইথাইল এলকোহল

এবং

4.4% পানির মিশ্রণকে রেকটিফাইড স্পিরিট বলে ।

14) ডিডিটির পূর্ণরূপ কি ? $\Rightarrow$ ডাই-ক্লোরো-ডাই-ফিনাইল-ট্রাই-ক্লোরো-ইথেন

15) টিএনটির পূর্ণরূপ কি ? $\Rightarrow$ ট্রাই নাইট্রো টলুইন

16) সাবানের রাসায়নিক নাম কি ? $\Rightarrow$ সোডিয়াম স্টিয়ারেট

17) টেস্টিং সল্ট এর রাসায়নিক নাম কি ? $\Rightarrow$ সোডিয়াম মনোগ্লুটামেট

18) পেট্রলের অপার নাম কি ? $\Rightarrow$ গ্যাসোলিন

19) সিরকায় কোন এসিড থাকে ? $\Rightarrow$ এসিটিক এসিড

20) একোয়া রেজিয়া বা রাজঅম্ল কি ? $\Rightarrow$ এক মোল গাঢ় নাইট্রিক এসিড এবং তিন মোল গাঢ় হাইড্রোক্লোরিক এসিডের মিশ্রণকে রাজ অম্ল বলে ।

21) বেকিং পাউডার কি ? $\Rightarrow$ সোডিয়াম বাই কার্বনেট , এলুমিনিয়াম সালফেট ও পটাসিয়াম হাইড্রোজেন টারটারেটের

মিশ্রণকে বেকিং পাউডার বলে ।

22) লাকিং গ্যাস কি ? $\Rightarrow$ নাইট্রাস অক্সাইডকে লাকিং গ্যাস বলে ।

এটি হাস্য উদ্দীপক ।

23) দার্শনিকের উল কি ? $\Rightarrow$ জিঙ্ক অক্সাইড

দার্শনিকের উল

নামে পরিচিত ।

24) সাপের বিষে কোন ধাতুর অনু থাকে ? $\Rightarrow$ জিংক

25) কোন ধাতুর উপর আঘাত করলে শব্দ হয় না ? $\Rightarrow$

এন্টিমনি

26) বিজারক হিসেবে ক্রিয়া করে এমন একমাত্র অধাতু

কোনটি ? $\Rightarrow$ কার্বন

27) নির্বোধের সোনা কি ? $\Rightarrow$ আয়রণ ডি সালফাইড

28) সবচেয়ে সক্রিয় ধাতু কি ? $\Rightarrow$ পটাসিয়াম

29) স্বাদে মিস্টি অথচ কার্বোহাইড্রেট নয় কোনটি ? $\Rightarrow$

গ্লিসারিন

30) কোন বিজ্ঞানী পরীক্ষাগারে সর্বপ্রথম জৈব যৌগ

প্রস্তুত করেন ? $\Rightarrow$ জার্মান বিজ্ঞানী উহলার

31) বিশুদ্ধ সালফিউরিক এসিডের অপর নাম কি ? $\Rightarrow$

সালফোন

32) প্রস্রাব থেকে যে গন্ধ আসে তা কিসের ? $\Rightarrow$

এমোনিয়ার

33) একজন পূর্ণবয়স্ক মানুষের দেহে কোষের সংখ্যা কত ? $\Rightarrow$ ছয় লক্ষ কোটি থেকে দশ লক্ষ কোটি

34) জীবকোষের কোথায় প্রোটিন সংশ্লেষিত হয় ?

$\Rightarrow$ প্রোটিন ফ্যাক্টরি খ্যাত রাইবোজমে প্রোটিন সংশ্লেষিত হয় ।

35) কোন জীবে সবচেয়ে কম সংখ্যক ক্রোমোসোম থাকে ? $\Rightarrow$ এক ধরনের পুরুষ পিঁপড়ায় ১টি এবং স্ত্রী পিঁপড়ায় ২টি

36) কোন উদ্ভিদে সর্বাধিক ক্রোমোসোম থাকে ?

$\Rightarrow$ ফার্নবর্গীয় উদ্ভিদে প্রায় ১২৬০টি

37) মাছিতে কয়টি ক্রোমোজোম থাকে ? $\Rightarrow$ ১২ টি

38) কুকুরে কয়টি ক্রোমোজোম থাকে ? $\Rightarrow$ ৭৮টি

39) গরু ছাগলে কয়টি ক্রোমোজোম থাকে ? $\Rightarrow$ ৬০টি

40) ধান গাছে কয়টি ক্রোমোজোম থাকে ? $\Rightarrow$ ২৪ টি

41) ব্যাঙে কয়টি ক্রোমোজোম থাকে ? $\Rightarrow$ ২২টি

42) মুরগীতে কয়টি ক্রোমোজোম থাকে ? $\Rightarrow$ ৭৮টি

43) ভেড়াতে কয়টি ক্রোমোজোম থাকে ? $\Rightarrow$ ৫৪টি

44) DNA তে কি থাকে না ? ⇒ ইউরাসিল থাকে না ।

45) RNA এর প্রধান কাজ কি ? ⇒ প্রোটিন তৈরী

46) RNA তে কি থাকে না ? ⇒ থায়ামিন থাকে না ।

47) মানবদেহে জিনের সংখ্যা কত ? ⇒ ৪০০০০

48) ভাইরাসজনিত রোগগুলো কি কি ? ⇒ হাম , বসন্ত ,
পোলিও , ইনফ্লুয়েঞ্জা , জলাতঙ্ক , হার্পিস , মাম্পস ,
এইডস

, হেপাটাইটিস ইত্যাদি ।

49) ব্যাকটেরিয়াজনিত রোগগুলো কি কি ? ⇒ কলেরা ,
টাইফয়েড , কুষ্ঠ , যক্ষ্মা , ডিপথেরিয়া , নিউমোনিয়া
ইত্যাদি ।

50) মরুভূমিতে জন্মানো উদ্ভিদকে কি বলে ? ⇒
জেরোফাইট

51) সূর্যালোকিত বর্ষায় ধান গাছের সালোক
সংশ্লেষণের

হার কিসের দ্বারা নিয়ন্ত্রিত হয় ? ⇒ কার্বন ডাই
অক্সাইডের
ঘনত্ব হতে

52) টিকটিকির লেজ খসে যাওয়ার কারণ কি ? → ভয়
পেলে

টিকটিকির লেজ খসে

53) বিশ্বের সবচেয়ে বিষাক্ত প্রাণীর নাম কি ? → Sea
Wasp বা সমুদ্র বোলতা

এরা একধরনের জেলী ফিস

54) এমিবা শব্দের অর্থ কি ? → সর্বদা পরিবর্তনশীল

55) প্রোটোজোয়া শব্দের অর্থ কি ? → প্রথম
প্রাণী

56) কোন পশু শব্দ করতে পারেনা ? → জিরাফ

57) নিউমোনিয়া রোগের পরোক্ষ কারণ কি ? →
গোলকুমি

58) রাতের বেলা বিড়াল ও কুকুরের চোখ জ্বলজ্বল
করে কেন ? → টেপেটোম নামক রঞ্জক কোষের
কারণে।

59) মস্তিস্কের পর্দার নাম কি ? → মেনিনজেস

60) হৃদপিণ্ডের পর্দার নাম কি ? → পেরিকার্ডিয়াম

61) ফুসফুসের পর্দার নাম কি ? → প্লুরা

- 62) যকৃতের পর্দার নাম কি ? $\Rightarrow$ গ্লিসনস ক্যাপসুল
- 63) অস্থির পর্দার নাম কি ? $\Rightarrow$ পেরি অস্টিয়াম
- 64) তরুণাস্থির পর্দার নাম কি ? $\Rightarrow$ পেরিকড্রিয়াম
- 65) স্নায়ুতন্ত্রের গাঠনিক একক কি ? $\Rightarrow$ নিউরন
- 66) রেচনতন্ত্রের গাঠনিক একক কি ? $\Rightarrow$ নেফ্রন
- 67) কংকালতন্ত্রের গাঠনিক একক কি ? $\Rightarrow$ অস্থি
- 68) যকৃতের গাঠনিক একক কি ? $\Rightarrow$ হেপাটোসাইট
- 69) মাংসপেশীর গাঠনিক একক কি ? $\Rightarrow$ মায়োসাইট
- 70) ফুসফুসের গাঠনিক একক কি ? $\Rightarrow$ এলভিওলাই
- 71) মানবদেহে পানির পরিমাণ কত শতাংশ ? $\Rightarrow$ ৬০%

থেকে

৭০%

- 72) মানবদেহে তাপমাত্রা নিয়ন্ত্রণ করে কোনটি ? $\Rightarrow$ হাইপোথ্যালামাস
- 73) কোন রস যা শর্করা ও আমিষ উভয়কে পরিপাক করে ?
 $\Rightarrow$ অগ্ন্যাশয় রস
- 74) মানুষের লালায় কোন এনজাইম থাকে ? $\Rightarrow$ টায়ালিন
- 75) কোন জারক রস পাকস্থলীতে দুগ্ধ জমাট বাধায় ? $\Rightarrow$

রেনিন

76) HCL কোন কোষ থেকে নিঃসৃত হয় ? $\Rightarrow$ প্যারাইটাল কোষ

77) দুধ দাঁত কয়টি ? $\Rightarrow$ ২০ টি

78) ক্ষুদ্রান্ত্রের দৈর্ঘ্য কত ? $\Rightarrow$ ৬ মিটার

79) পিত্তের বর্ণের জন্য দায়ী কি ? $\Rightarrow$ বিলিরুবিন

80) বিলিরুবিন কোথায় তৈরী হয় ? $\Rightarrow$ যকৃতে

81) মানব চক্ষুতে কোন ধরনের লেন্স বিদ্যমান ? $\Rightarrow$

উভোত্তল

82) একটি বৃক্ষে নেফ্রনের সংখ্যা কত ? $\Rightarrow$ প্রায় ১০ লক্ষ

83) মানুষের শরীরে মোট হাড়ের সংখ্যা কত ? $\Rightarrow$ ২০৬ টি

84) রক্তের সার্বজনীন দাতা গ্রুপ কি ? $\Rightarrow$ O

85) রক্তের সার্বজনীন গ্রহীতা কোন গ্রুপ ? $\Rightarrow$ AB

86) একজন মানুষের শরীরে কি পরিমাণ রক্ত থাকে ? $\Rightarrow$

দেহের ওজনের ৭ শতাংশ

87) আমিষের অভাবে মানুষের কি রোগ হয় ? $\Rightarrow$

কোয়াশিয়রকর

88) কোন ভিটামিনের অভাবে স্কার্ভি রোগ হয় ? $\Rightarrow$

ভিটামিন

সি

89) কোন ভিটামিনের অভাবে রাতকানা রোগ হয় ? →

ভিটামিন

এ

90) কোন ভিটামিনের অভাবে বেরিবেরি রোগ হয় ? →

ভিটামিন বি

91) কোন ভিটামিনের অভাবে রিকেট রোগ হয় ? →

ভিটামিন ডি

92) নিউমোনিয়া ও যক্ষ্মা কোথায় হয় ? → ফুসফুস

93) ডিপথেরিয়া কোথায় হয় ? → গলায়

94) পাইরিয়া কোথায় হয় ? → দাঁতের মাড়ি

95) দুধের প্রোটিনের নাম কি ? → কেসিন

96) ডাবে কোন খনিজ পদার্থ বেশী থাকে ? →

পটাসিয়াম

97) বিশ্ব স্বাস্থ্য সংস্থা কর্তৃক নির্ধারিত আর্সেনিকের

নিরাপদ

মাত্রা কত ? → 0.01 mg/L

- 98) পৃথিবীর স্বাদু পানির কত শতাংশ লবণাক্ত ? $\Rightarrow$ ৯৭%
- 99) পৃথিবীর একদিন সময়ে কোন গ্রহের আকাশে দুইবার সূর্য উঠে এবং দুইবার অস্ত যায় ? $\Rightarrow$ বৃহস্পতি
- 100) কোন গ্রহের উপগ্রহ সবচেয়ে বেশি ? $\Rightarrow$ শনি

সব ধরনের ই-বুক ডাউনলোডের জন্য

MyMahbub.Com

